

马西岭中学设环境教育中心

# 打造环保学校

除了设立中心推广环保理念，马西岭中学也在校内推出多项绿色措施，例如设再循环角落、规定冷气温度不低于摄氏24度、禁用一次性餐具等，学校还委任72名学生为“环保大使”，负责宣扬环保信息。

林佩碧 报道

走进马西岭中学的“环境教育中心”（Environment Education Hub），里面摆设的各种模型：迷你风力涡轮机、会冒烟的地热能模拟模型、生物燃料原料样本，还有会“说话”、传达环保信息的花洒头和马桶，以及电脑互动游戏等，或许会让你产生置身在科学馆或是某机构展览厅参观的印象。

刚在两周前正式开幕的中心，相信是本地第一所设在校园内、以环保为主题的展览厅。

中心的前身原本是气枪射击场，不过由于使用的学生不多，促使校长陆峙凭（40岁）三年前萌起把这个占地约320平方公尺的场地，改建成环境教育中心的念头。

马西岭中学自2006年起，为中一和中二生推出一套15个星期的环境课程。课程内容全由学校的科学和地理教

师一手包办，学生可通过教师们自行设计的教材和简单作业认识环境课题。到了中三，学生还有机会到新加坡理工学院上课，并且动手完成一个与环保主题有关的作业。

陆峙凭认为，在校内设立一个与环保有关的展览厅，可以辅助学生学习。他的想法，获得晶片厂商——应用材料（Applied Material）公司拨出13万5000元资助。

中心自今年初竣工，刚在两周前正式开幕，它不仅接待区内多所学校师生前往参观，还有来自泰国、中国和日本的学校考察团，他们参观后都对中心留下深刻印象。

自四年前观赏了美国副总统戈尔的纪录片《不愿面对的真相》后，叫陆峙凭意识到气候变化可带来的种种威胁，也开始思考个人可如何为保护环境出一分力。

他说：“我想从孩子身上着手应该是最好的，况且他们还能影响他们身边的家人和朋

友。”

确定要把马西岭中学发展为一所环保学校后，陆峙凭和教师们陆续在校内推出多项绿色措施，例如在每间教室设立再循环角落、规定冷气温度不能低于摄氏24度、禁止使用一次性餐具，以及装置太阳能板，驱动校内的水景观、灯光、风扇及LED展示板等。

此外，学校也委任72名学生为“环保大使”，负责在校内和校外宣扬环保信息。

其中一名大使——中四生蔡晶晶（16岁）自从上了环境课程后，便激发起她的环保热忱，除了更注意环境课题，她在日常生活中也变得更注意省电省水，同时还鼓励父母加入环保行列，如自备购物袋。

她的志愿也与环保息息相关，希望升上理工学院修读洁净能源课程，研发出一些有用的发明协助拯救地球。



马西岭中学环境教育中心展示的这个圆筒，象征每名新加坡人平均一年内丢弃的垃圾。总类从废纸、玻璃瓶罐、食物废料到塑料都有，而且数量惊人。（李天筠摄）

